

DAFTAR PUSTAKA

- Afriliana, A. (2018). *Teknologi pengolahan kopi terkini*. Deepublish.
- Akhmad, N. F. (2024). Penerapan Media Pembelajaran Berbasis Video menggunakan Aplikasi YouTube di SMA Negeri 7 Bulukumba. *Transformasi : Jurnal Pendidikan Dan Teknologi*, 1(2), 46–51. <https://share.google/dDywQbnoP3Bt6tfFb>
- Andueza, S., Maeztu, L., Pascual, L., Ibáñez, C., Paz de Peña, M., & Cid, C. (2003). Influence of extraction temperature on the final quality of espresso coffee. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 83(3), 240–248. <https://doi.org/10.1002/jsfa.1304>
- Aprilliansyah, A. (2024). Pengembangan Multimedia Interaktif Berbasis Articulate Storyline 3 pada Pembelajaran IPA Sistem Peredaran Darah Manusia di Kelas V Sekolah Dasar. *JiIP - Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 7(4), 3676–3682. <https://doi.org/10.54371/jiip.v7i4.4035>
- Arsyad, A. (2017). *Media Pembelajaran*. Rajawali Pers.
- Asiah, N., Septiyana, F., Saptono, U., Cempaka, L., & Sari, D. A. (2017). Identifikasi Cita Rasa Sajian Tubruk Kopi Robusta Cibulao Pada Berbagai Suhu Dan Tingkat Kehalusan Penyeduhan. *Barometer*, 2(2), 52–56. <https://doi.org/10.35261/barometer.v2i2.905>
- Banks, J. E., Cline, E., Castro, S., Urena, N., Nichols, K., Hannon, L., Singer, R., & Chandler, M. (2011). Effects of synthetic fertilizer on coffee yields and ecosystem services: Parasitoids and soil glomalin in a costa rican coffee agroecosystem. *Journal of Crop Improvement*, 25(6), 650–663. <https://doi.org/10.1080/15427528.2011.599919>
- Chiu, S. H., Naliyadhara, N., Bucknall, M. P., Thomas, D. S., Smyth, H. E., Nadolny, J. M., Kalantar-Zadeh, K., & Trujillo, F. J. (2024). Coffee brewing sonoreactor for reducing the time of cold brew from several hours to minutes while maintaining sensory attributes. *Ultrasonics Sonochemistry*, 106(1), 106885. <https://doi.org/10.1016/j.ultsonch.2024.106885>
- Daryanto, D. (2013). *Media Pembelajaran Peranannya Sangat Penting Dalam Mencapai Tujuan Pembelajaran*. Gava Media.
- Dewi, F. F., & Handayani, S. L. (2021). Pengembangan Media Pembelajaran Video Animasi En-Alter Sources Berbasis Aplikasi Powtoon Materi Sumber Energi Alternatif Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 5(4), 2530–2540. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v5i4.1229>
- Fibrianto, K., Ardianti, A. D., Pradipta, K., & Sunarharum, W. B. (2018). The influence of brewing water characteristic on sensory perception of pour-over local coffee. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 102(1), 1–12. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/102/1/012095>

- Hananta, R. O., & Sukardi, T. (2018). Pengembangan Model Media Video pada Pembelajaran Praktik Pemesinan Bubut. *Jurnal Dinamika Vokasional Teknik Mesin*, 3(2), 121–129. <https://doi.org/10.21831/dinamika.v3i2.21409>
- Herawati, D., Armawan, M. S., Nurhaliza, N., Mu'arij, F. A., Hunaefi, D., & Noviasari, S. (2024). Impact of bean origin and brewing methods on bioactive compounds, bioactivities, nutrition, and sensory perception in coffee brews: An Indonesian coffee gastronomy study. *International Journal of Gastronomy and Food Science*, 1(1), 1–10. 10.1016/j.ijgfs.2024.100892
- Hidayat, M. R., Anugrah, T., & Munir, A. (2019). ATmega16 microcontroller-based automatic coffee brewing system using pour over V60 technique. *2019 16th International Conference on Quality in Research, QIR 2019 - International Symposium on Electrical and Computer Engineering*, 1(1), 1–4. <https://doi.org/10.1109/QIR.2019.8898285>
- Iriani, T., & Ramadhan, M. A. (2019). *Perencanaan Pembelajaran Untuk Kejuruan*. Kencana.
- Irwan, F., Santyasda, I. W., & Tegeh, I. M. (2014). Pengembangan Multimedia Interaktif Berbasis Self Regulated Learning dengan Model ADDIE untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Seni Budaya bagi Siswa Kelas VII SMP Negeri 3 Mendoyo. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*, 4(1), 1–10. <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=1096050>
- Juniari, I. G. A. O., & Putra, I. M. (2021). Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia Interaktif Model DDD-E Pada Muatan Pelajaran IPA Kelas V SD. *Jurnal Edutech Undiksha*, 9(1), 140–148. <https://doi.org/10.23887/jeu.v9i1.33091>
- Karo-Karo, I. R., & Rohani. (2018). Manfaat Media Dalam Pembelajaran. *Axiom: Jurnal Pendidikan Dan Matematika*, 1(1), 1–9. <https://doi.org/10.30821/axiom.v7i1.1778>
- Kurniasih, F., & Setiawan, N. (2013). Pengembangan Media Film Dokumenter Sebagai Pendukung Pembelajaran Akuntansi Pokok Bahasan Siklus Akuntansi Perusahaan Dagang bagi Siswa SMK Kelas X Akuntansi. *Kajian Pendidikan Akuntansi Indonesia*, 2(1), 21–36. <https://journal.uny.ac.id/index.php/jkpai/article/viewFile/1185/996>
- Kustandi, C., & Sutjipto, B. (2013). *Media Pembelajaran Manual dan Digital*. Ghalia.
- Landong, A., Putri, S., Zahra, L. A., Febriyanti, D., Aulia, E., Bintari, S. S., Ramadani, T., Serena, Putri, J. W., & Ananda, R. (2025). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Budaya Jawa Dengan Pendekatan Realistic Mathematics Education Untuk Menumbuhkan Minat Belajar Siswa Kelas 3 SD. *AR RUMMAN - Journal of Education and Learning Evaluation*, 2(1), 33–38. <https://doi.org/10.57235/arrumman.v2i1.6127>

- Lijana, L., Panjaitan, R. G. P., & Wahyuni, E. S. (2020). Respon siswa terhadap media pembelajaran komik pada materi ekologi di kelas X SMA. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa (JPPK)*, 7(3), 1–10. <https://doi.org/10.26418/jppk.v7i3.24511>
- Mulyani, F., & Haliza, N. (2021). Analisis Perkembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) Dalam Pendidikan. *Jurnal Pendidikan Dan Konseling (Jpdk)*, 3(1), 101–109. <https://doi.org/10.31004/jpdk.v3i1.1432>
- Munadi, Y. (2013). *Media Pembelajaran*. Pressman.
- Mutaqin, I., & Wijayanti, E. (2019). Problematika Penerapan Kurikulum 2013 Pada Mata Pelajaran Tematik Madrasah Ibtidaiyah Di Kecamatan Jogoroto Jombang. *JPDI: Jurnal Pendidikan Dasar Islam*, 1(2), 1–23. <https://journal.unipdu.ac.id/index.php/jpdi/article/view/1900/985>
- Nadzir, H. N. (2023). Pengembangan E-Modul Menggunakan Model Hannafin and Peck pada Mata Pelajaran Seni Budaya. *Jurnal Media Dan Teknologi Pendidikan*, 3(1), 47–55. <https://doi.org/10.23887/jmt.v3i1.58570>
- Nurfadhillah, S. (2021). *Media Pembelajaran*. CV Jejak (Jejak Publisher).
- Okpatrioka, O. (2023). Research and development (R&D) penelitian yang inovatif dalam pendidikan. *Dharma Acariya Nusantara: Jurnal Pendidikan, Bahasa Dan Budaya*, 1(1), 86–100. <https://doi.org/10.47861/jdan.v1i1.154>
- Purnama, S. (2016). Metode Penelitian Dan Pengembangan (Pengenaln Untuk Mengembangkan Produk Pembelajaran Bahasa Arab). *Literasi (Jurnal Ilmu Pendidikan)*, 4(1), 19–32. [http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=963583&val=14812&title=Metode Penelitian Dan Pengembangan Pengenaln Untuk Mengembangkan Produk Pembelajaran Bahasa Arab](http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=963583&val=14812&title=Metode%20Penelitian%20Dan%20Pengembangan%20Pengenaln%20Untuk%20Mengembangkan%20Produk%20Pembelajaran%20Bahasa%20Arab)
- Purwono, U. (2008). *Bahan Sosialisasi Standar Penilaian Buku Teks Pelajaran TIK*. BSNP. <https://www.scribd.com/doc/264024741/Bahan-Sosialisasi-Standar-Penilaian-Buku-Teks-Pelajaran-TIK>
- Rahamadani, P., & Amalia, D. (2025). Inovasi Pembelajaran Anak Usia Sekolah Dasar Melalui Video Pembelajaran. *Jurnal Nakula : Pusat Ilmu Pendidikan, Bahasa Dan Ilmu Sosial*, 3(4), 149–154. <https://doi.org/10.61132/nakula.v3i4.1908>
- Ridwan, R. S., Al-Aqsha, I., & Rahmadini, G. (2021). Pemanfaatan Media Pembelajaran Berbasis Video dalam Penyampaian Konten Pembelajaran. *Inovasi Kurikulum*, 18(1), 1–10. <https://doi.org/10.17509/jik.v18i1.37653>
- Risal, Z., Hakim, R., & Abdullah, A. R. (2022). *Metode Penelitian dan Pengembangan Research and Development (R&D) Konsep, Teori-teori dan Desain Penelitian*. CV Literasi Nusantara Abadi.
- Sadikin, A., & Hamidah, A. (2020). Pembelajaran Daring di Tengah Wabah

- Covid-19: (Online Learning in the Middle of the Covid-19 Pandemic). *Biodik*, 6(2), 214–224. <https://online-journal.unja.ac.id/biodik/article/view/9759>
- Sadiman, A. S. (2012). *Media pendidikan: pengertian, pengembangan. dan pemanfaatannya*. Rajawali Press.
- Sahla, R. O. (2023). Pengembangan Media Video Pembelajaran Pembuatan Pasta Segar pada Mata Kuliah Makanan Kontinental. *Jurnal Sosial Dan Sains*, 3(8), 746–764. <https://doi.org/10.59188/jurnalsosains.v3i8.979>
- Sanjaya, W. (2012). *Media komunikasi pembelajaran*. Prenada Media.
- Sari, B. K. (2017). Desain Pembelajaran Model Addie Dan Implementasinya Dengan Teknik Jigsaw. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan*, 1(1), 87–102. <http://eprints.umsida.ac.id/432/>
- Serungke, M., Lutfiyah, A., Fadillah, M. A., Rambe, N. B., & Maulani, S. (2023). Analisis Kesalahan Penerapan Ejaan Bahasa Indonesia Pada Jurnal Literasi: Jurnal Ilmiah Pendidikan Bahasa, Sastra Indonesia dan Daerah. *EUNOIA (Jurnal Pendidikan Bahasa Indonesia)*, 3(1), 1–13. <https://doi.org/10.30821/eunoia.v3i1.2466>
- Setyosari, P. (2013). *Metode penelitian pendidikan dan pengembangan*. Universitas Bengkulu Press.
- Slamet, F. A. (2022). *Model Penelitian Pengembangan (RnD)*. Institut Agama Islam Sunan Kalijogo. <https://perpustakaan.iaiskjmalang.ac.id/wp-content/uploads/2023/09/64-Model-Penelitian-Pengembangan-RD.pdf>
- Sugiyono. (2007). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2013). *Metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metodelogi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2019). *Memahami Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (2nd ed.). Alfabeta.
- Sunarharum, W. B., Williams, D. J., & Smyth, H. E. (2014). Complexity of coffee flavor: A compositional and sensory perspective. *Food Research International*, 62(1), 315–325. <https://doi.org/10.1016/j.foodres.2014.02.030>
- Suryana, D., & Hijriani, A. (2021). Pengembangan Media Video Pembelajaran Tematik Anak Usia Dini 5-6 Tahun Berbasis Kearifan Lokal. *Jurnal Obsesi : Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 6(2), 1077–1094. <https://doi.org/10.31004/obsesi.v6i2.1413>
- Tegeh, M., & Jampel, I. N. (2014). *Model Penelitian Pengembangan*. Graha Ilmu.

- Umam, K. (2017). *Pengaruh Jenis Profil Roasting dan Metode Penyeduhan Coldbrew Terhadap Karakteristik Kopi Bali Kintamani* [Universitas Brawijaya]. <https://repository.ub.ac.id/id/eprint/8264/>
- Wahyono, P., Husamah, H., & Budi, A. S. (2020). Guru profesional di masa pandemi COVID-19: Review implementasi, tantangan, dan solusi pembelajaran daring. *Jurnal Pendidikan Profesi Guru*, 1(1), 51–65. <https://doi.org/10.22219/jppg.v1i1.12462>
- Widiana, I. W. (2016). Pengembangan asesmen proyek dalam pembelajaran IPA di sekolah dasar [Development of project assessment in science learning in primary schools]. *JPI (Jurnal Pendidikan Indonesia)*, 5(2), 147–157. <https://doi.org/10.23887/jpi-undiksha.v5i2.8154>
- Yudianto, A. (2017). *Penerapan Video Sebagai Media Pembelajaran* [Universitas Muhammadiyah]. <https://eprints.ummi.ac.id/354/>

